

无线振动探测器 使用说明书

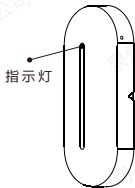


- 安装、使用产品前，请阅读安装使用说明书；本产品为联网配件，需搭配本公司报警系统使用。

一、产品概述

本产品为低功耗、高稳定性智能无线振动探测器。它使用了先进的信号分析处理技术，从设计上保证了产品的稳定性。当入侵者用工具破坏建筑物及其它设备时产生的机械振动，将引起探测器报警。

本产品适用于钢筋水泥、砖等结构建筑的库房、围墙及ATM机等其它设备的防范，有效地防止金库、武器弹药库、博物馆及其它设备的凿墙、打孔的防护。



二、功能特性

- ◆ 超低功耗设计；
- ◆ 智能信号分析技术；
- ◆ 灵敏度三档调节；
- ◆ 自动检测装入新旧电池提示功能；
- ◆ 电池低电提示功能。

三、技术规格

- ◆ 工作电压：DC3V(2粒锂电池CR2032 并联)
- ◆ 工作电流： $\leq 10\mu\text{A}$ （静态电流）、 $\leq 18\text{mA}$ （报警电流）
- ◆ 无线距离： $\geq 100\text{米}$ （空旷环境）
- ◆ 无线频率：433.92MHz
- ◆ 工作温度： $-20^{\circ}\text{C}\sim+60^{\circ}\text{C}$
- ◆ 工作湿度： $\leq 80\%$ （无凝结）

四、使用说明

◆ 关闭检测

当探测器受到振动后，探测器红灯亮起并发射无线信号给报警主机。发生报警后，探测器会自动关闭检测5秒，5秒后探测器才会正常工作。

◆ 灵敏度调节

安装好探测器后，根据具体情况调节灵敏度。H档表示高灵敏度，可防范面积大；L表示低灵敏度，可防范面积小。

◆ 电池提示

当用户装入的新电池电压低于2.6V时，探测器将关闭报警功能，并且绿灯闪烁。

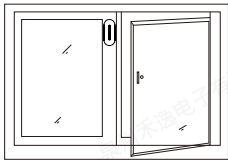
当用户使用过程中，出现电池低电时，探测器每15秒绿灯闪烁1次，提示用户更改电池。

五、产品安装

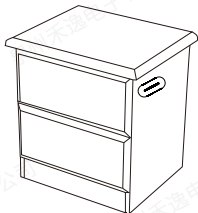
探测器的探测范围与安装位置及其结构有关，一般安于需要防范区域的中间位置。选定安装位置后，可用螺丝或双面胶将探测器固定住即可。

注意：

安装配件时应避免安装在具有大量金属、电线的物体上。



(安装示意图1)



(安装示意图2)



禾逸电子官方网站

制造商：泉州禾逸电子有限公司

地址：福建省泉州市经济技术开发区
玉狮路63-1号禾逸大厦

版本：HY-30 (V1.1)